X4-TECH

DVD-Player Terra DT9



Vielen Dank

Es freut uns, dass Sie sich für dieses Produkt entschieden haben. Wir wünschen Ihnen viel Freude damit.

Informationen zu dieser Bedienungsanleitung

Diese Bedienungsanleitung enthält wichtige Informationen für einen ordnungsgemäßen Betrieb des Produkts.

Lesen Sie die Bedienungsanleitung daher vollständig durch, bevor Sie das Produkt einsetzen. Andernfalls können Gefahren für Personen sowie Schäden an dem Produkt entstehen.

Bewahren Sie die Bedienungsanleitung auf. Wenn Sie das Produkt an Dritte weitergeben, geben Sie auch die Bedienungsanleitung mit.

Haftung

Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung und der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung. In solchen Fällen erlischt jeder Garantieanspruch!

Lieferumfang

- X4-TECH Terra DT9 DVD-Player
- Netzkabel
- 12V Kfz-Adapter
- DVB-T-Antenne
- Fernbedienung
- A/V-Anschlusskabel
- Batterie Typ CR2025
- Lithium Akku 1800mAh
- Bedienungsanleitung
- Transporttasche mit Kopfstützenbefestigung

Importeur

Adresse	lived non food GmbH
	Theodor-Heuss-Straße 3
	D-38122 Braunschweig
Telefon	+49 (0) 531/224356-10
Telefax	+49 (0) 531/224356-11
E-Mail	info@lived-non-food.de
Internet	www.lived-non-food.de

Service

Für technische Auskünfte steht Ihnen unser Kundenservice zur Verfügung:

Adresse	First Flash GmbH	
	Lived - X4-TECH	
	Donaustraße 20	
	D-38120 Braunschweig	
Telefon	+49 (0) 531/224356-82	
E-Mail	service@x4-tech.de	
Internet	www.x4-tech.de	



Inhaltsverzeichnis

1	Produkt	t kennenlernen	5
	1.1 Üb	bersicht Bedienfeld	5
	1.2 Üb	persicht Rückseite	6
	1.3 Üb	bersicht Seitenansicht	6
	1.4 Üb	persicht Fernbedienung	7
	1.5 Üb	persicht Symbole	9
2	Zu Ihrer	Sicherheit	9
	2.1 Be	estimmungsgemäße Verwendung	9
	2.2 Sic	cherheitshinweise	9
3	Für Nutz	zung vorbereiten	11
	3.1 Au	uspacken und Prüfen	11
	3.2 Tra	ansport	11
	3.3 An	nforderungen an den Aufstellungsort	11
	3.4 DV	/B-T-Antenne anschließen	11
	3.5 Sp	pannungsversorgung anschließen/Akku laden	11
	3.6 Ba	atterie der Fernbedienung einsetzen/tauschen	12
	3.7 Pr	odukt ein-/ausschalten	12
4	Für DVB	3-T-Betrieb vorbereiten	12
	4.1 Ers	stinstallation	12
	4.2 TV	/- und Musikprogramme automatisch suchen	13
	4.3 TV	/-Programme manuell suchen	15
	4.4 Eir	nstellen der TV- und Musikprogrammliste	16
	4.4.1 E	Einstellen der Favoritenliste	16
	4.4.2	Verschieben eines Kanals	17
	4.4.3 H	Kanal löschen	19
	4.4.4 H	Kanalreihenfolge einstellen	20
	4.5 Eir	nstellen der Kindersicherung	21
	4.5.1	Alle Kanäle durch Kindersicherung sperren	21
	4.5.2 E	Einzelne Kanäle durch Kindersicherung sperren	23
	4.6 All	lgemeine Systemeinstellungen	25
5	Für DVD)-Betrieb vorbereiten	28
	5.1 Se	etup-Sprache einstellen	28
	5.2 Se	tup-Audio einstellen	29
	5.3 Eig	genes Setup einstellen	30
6	Systeme	einstellung durchführen	30
	6.1 Sy	stemeinstellung aufrufen	30
	6.2 Se	etup-Sprache einstellen	31
	6.3 Se	tup-Anzeige einstellen	31
	6.4 Se	etup-Vorgaben einstellen	32



7	Prod	ukt nutzen	34
	7.1	Lautstärke regeln	34
	7.2	CD oder DVD abspielen	34
	7.3	DVB abspielen	34
	7.4	MP3 von USB-Speichermedium wiedergeben	35
	7.5	MP3 von Speicherkarte wiedergeben	
	7.6	Wiederholmodus aktivieren	36
	7.7	Abspielreihenfolge programmieren	36
8	Fehle	erbehebung	37
	8.1	Störungstabelle	37
9	Reini	gung	38
10	Entsorgung		
11	Energielabel		
12	Technische Daten		



1 Produkt kennenlernen

1.1 Übersicht Bedienfeld

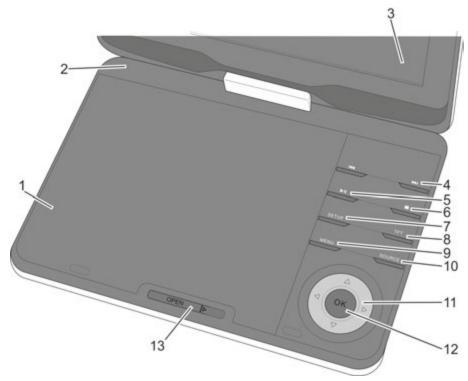


Abb. 1: Übersicht Bedienfeld

Pos.(Abb. 1)	Taste/Symbol	Funktionen	
1		DVD / CD-Fach	
2		Lautsprecher	
3		LCD-Bildschirm	
4	>>	Vorwärts zum nächsten Kapitel, Titel oder Untertitel springen	
4	44	Rückwärts zum vorherigen Kapitel, Titel oder Untertitel springen	
5	M	DVD/CD und USB-Wiedergabe starten und anhalten	
6		DVD/CD und USB-Wiedergabe stoppen und beenden	
7	SETUP	Konfigurationsmenü des DVD/CD-Players aufrufen	
8	TFT	Menüs verlassen	
9	MENU	DVB-Root-Menü aufrufen	
10	SOURCE	Wiedergabequelle DVD-ROM DRIVE, DVB, USB und Card Reader wählen	
11	A T ()	Navigationstasten zum Funktionen anwählen	



Pos.(Abb. 1)	Taste/Symbol	Funktionen	
12	ОК	Auswahl bestätigen	
13	OPEN	DVD / CD-Fach öffnen	

1.2 Übersicht Rückseite

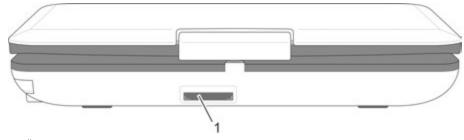


Abb. 2: Übersicht Rückseite

Pos.(Abb. 2)	Bezeichnung	Funktionen
1	SD/MMC MS	Schacht für SD-Karte, MMC und MS

1.3 Übersicht Seitenansicht

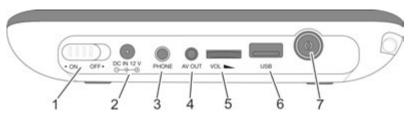


Abb. 3: Übersicht Seitenansicht

Pos.(Abb. 3)	Bezeichnung	Funktionen
1	ON / OFF	Produkt ein-/ausschalten
2	DC IN 12V	Eingangsbuchse für mitgeliefertes Netzkabel
3	PHONE	Kopfhöreranschluss mit Klinkensteckerbreite 3,5 mm Lautsprecherwiedergabe wird bei Nutzung automa- tisch unterbrochen
4	AV OUT	Eingangsbuchse für Video- und Audiokabel
5	VOL	Lautstärke einstellen
6	USB	USB-Anschluss
7		Eingangsbuchse für DVB-T-Antenne



1.4 Übersicht Fernbedienung

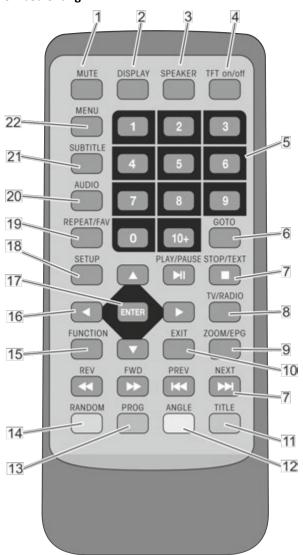


Abb. 4: Fernbedienung

Pos. (Abb. 4)	Taste/Symbol	Funktionen	
1	MUTE	Stummschaltung ein-/ausschalten	
2	DISPLAY	Informationen zur laufenden DVD/CD anzeigen Informationen über Sendekanäle im DVB-Modus anzeigen	



Pos. (Abb. 4)	Taste/Symbol	Funktionen	
3	SPEAKER	Lautsprecher ein-/ausschalten	
4	TFT on/off	Produkt ein-/auschalten	
5	Zifferntasten	Titel direkt anwählen/Kanäle aufrufen/Pin für Kindersicherung eingeben	
6	GOTO	Ausgangspunkt für die Wiedergabe der DVD/CD festlegen	
	STOP/TEXT	DVD/CD und USB-Wiedergabe stoppen und beenden	
	PLAY/PAUSE	DVD/CD und USB-Wiedergabe starten und anhalten	
7	₩	Vorwärts zum nächsten Titel springen	
/	44	Rückwärts zum vorherigen Titel springen	
	>>	Schnellen Vorwärtslauf starten (mit PLAY/PAUSE wieder verlassen)	
	44	Schnellen Rückwärtslauf starten (mit PLAY/PAUSE wieder verlassen)	
8	TV/RADIO	Zwischen DVB-T-Modus und Radio wechseln	
9	ZOOM/EPG	DVB-T-Modus das Bild zoomen oder die elektronischen Programmführung aufrufen	
10	EXIT	Menüs verlassen	
11	TITLE	DVB-T-Modus das Teletext-Menü aufrufen	
12	ANGLE	Blickwinkel einer Szene auswählen oder den Foto-Scan-Modus ändern	
13	PROG	DVD-Modus bestimmte Kapitel programmieren	
14	RANDOM	Zufallswiedergabe einer CD aktivieren oder deaktivieren	
15	FUNCTION	Wiedergabequelle DVD-ROM DRIVE, DVB, USB und Card Reader wählen	
16	A T ()	Navigationstasten	
17	ENTER	Auswahl bestätigen	
18	SETUP	Konfigurationsmenü des DVD/CD-Players aufrufen	
19	REPEAT/FAV	DVD/CD-Modus den Wiederholmodus ändern DVB-T-Modus die Favoritensendekanäle auswählen	
20	AUDIO	Audio-Modus ändern	
21	SUBTITLE	Untertitel-Sprache auswählen	
22	MENU	DVB-Root-Menü aufrufen	



1.5 Übersicht Symbole



Gefahr durch Stromschlag! Gerät nicht öffnen!

CLASS 1 LASER PRODUCT

Lasergerät der Klasse 1

2 Zu Ihrer Sicherheit

2.1 Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt dient der Wiedergabe von Digital Video Discs, Audio Compact Discs und Discs mit MP3- oder WMA-Dateien. Darüber hinaus ist es in der Lage, MP3-Dateien abzuspielen, die auf externen Datenträgern gespeichert sind.

Das Produkt dient zur Übertragung von digitalem Fernsehen und Hörfunk durch die Digital Video Broadcasting-Terrestrial.

Das Produkt ist nicht für den gewerblichen Einsatz, sondern ausschließlich für den Hausgebrauch vorgesehen.

2.2 Sicherheitshinweise

Kinder

▲ WARNUNG!

Verletzungsgefahr für Kinder!

Wenn Kinder oder Personen, die die Gefahren nicht einschätzen können, mit dem Produkt hantieren, besteht Verletzungsgefahr bis hin zum Tod.

- Achten Sie darauf, dass das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern aufgestellt wird.
- Achten Sie darauf, dass Kinder zu keiner Zeit mit dem Produkt spielen.
- Bewahren Sie die Batterien der Fernbedienung außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Lassen Sie Verpackungsmaterial nicht achtlos herumliegen, es besteht Erstickungsgefahr.

Aufstellen

▲ WARNUNG!

Gefahr durch Flüssigkeiten und Feuchte!

Wenn Flüssigkeit und Feuchte mit dem Produkt in Kontakt kommt, kann dies zu Verletzungen führen.

- Um die Ausbreitung eines Feuers oder einen elektrischen Schock zu vermeiden, darf das Produkt nicht feucht oder nass werden.
- Stellen Sie keine Gefäße mit Flüssigkeiten, z. B.
 Eimer, Vasen oder Pflanzen, in die unmittelbare
 Nähe des Produkts. Flüssigkeiten könnten ins
 Gehäuseinnere gelangen. Dadurch wird nicht
 nur das Produkt zerstört, sondern es besteht
 auch Brandgefahr.
- Stellen Sie keine offenen Brandquellen, wie brennende Kerzen, auf das Produkt oder deren Nähe ab.
- Stellen Sie das Produkt nicht in Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit wie Bädern oder Saunas auf.



Unsachgemäße Handhabung

A WARNUNG!

Verletzungsgefahr durch unsachgemäße Handhabung!

Unsachgemäße Handhabung des Produkts kann zu Verletzungen führen.

- Achten Sie auf eine sachgerechte Inbetriebnahme des Produkts. Beachten Sie hierbei diese Bedienungsanleitung.
- Schützen Sie das Produkt vor Witterungseinflüssen. Verwenden Sie es nie im Freien.
- Wenden Sie sich an den Hersteller oder eine Fachkraft, wenn Sie Zweifel über die Arbeitsweise, die Sicherheit oder den Anschluss des Produkts haben.
- Beachten Sie auch die Sicherheitshinweise und Bedienungsanleitungen der übrigen Geräte, welche an das Produkt angeschlossen werden/ sind.
- Beachten Sie auch die zusätzlichen Sicherheitshinweise in den einzelnen Kapiteln dieser Bedienungsanleitung.

Kabel und Netzstecker

▲ WARNUNG!

Verletzungsgefahr durch beschädigte Kabel und Netzstecker!

Das Produkt wird mit elektrischem Strom betrieben. Achten Sie deshalb bei der Benutzung des Netzkabels und des Netzsteckers besonders auf Folgendes:

- Netzstecker niemals mit nassen Händen anfassen.
- Wenn Sie den Netzstecker aus der Netzsteckdose herausziehen wollen, ziehen Sie immer direkt am Netzstecker. Ziehen Sie niemals am Kabel, es könnte reißen.
- Das Netzkabel darf nicht gequetscht, geknickt, durch scharfe Kanten beschädigt oder anders mechanisch belastet werden.
- Vermeiden Sie einen übermäßig großen Hitzeoder Kälteeinfluss auf das Netzkabel.
- Wenn das Netzkabel oder ein anderes Kabel des Produkts beschädigt wird, muss dieses durch den Hersteller oder eine ähnlich qualifizierte Person (z. B. eine Elektrofachkraft) ersetzt werden.

Spannungsversorgung

A WARNUNG!

Lebensgefahr durch elektrischen Strom!

Das Produkt wird mit elektrischem Strom betrieben, daher besteht grundsätzlich die Gefahr einens elektrischen Schlags. Achten Sie deshalb besonders auf Folgendes:

- Der Zugang zur Netzsteckdose muss gewährleistet sein, damit der Netzstecker bei Notsituationen sofort herausgezogen werden kann.
- Sollte das Produkt oder seine Anschlussleitung Beschädigungen aufweisen, so berühren Sie es nicht. Schalten Sie zuerst die zugehörige Netzsteckdose stromlos (z. B. über den zugehörigen Sicherungsautomaten) und ziehen Sie danach den Netzstecker vorsichtig aus der Netzsteckdose. Betreiben Sie das Produkt danach nicht mehr, sondern bringen Sie es in eine Fachwerkstatt.
- Um eine vollständige Trennung vom Stromnetz zu erzielen, muss der Netzstecker des Produkts aus der Netzsteckdose gezogen werden. Es genügt nicht, das Produkt mit dem Ein-/Ausschalter auszuschalten.
- Ziehen Sie aus Sicherheitsgründen bei einem Gewitter immer den Netzstecker aus der Netzsteckdose.
- Ziehen Sie vor Installation, Reinigung und Nichtbenutzung den Netzstecker aus der Netzsteckdose.

Eigenmächtiges Umbauen

▲ WARNUNG!

Gefahr durch eigenmächtiges Umbauen!

Aus Sicherheitsgründen ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Produkts nicht gestattet. Außerdem erlischt dadurch die Garantie/Gewährleistung.

Keinerlei Änderungen an dem Produkt sind gestattet.

Laserstrahlen

▲ WARNUNG!

Gefahr durch Laserstrahlen!

Dieses Produkt ist als Lasergerät der Klasse 1 klassifiziert. Laserstrahlen können die Augen schädigen. Beachten Sie daher Folgendes:

- Versuchen Sie nicht, das Produkt zu zerlegen.
- Um Gefährdungen zu vermeiden: Lassen Sie Wartungs- und Reparaturarbeiten nur durch den Hersteller oder seinen Kundendienst durchführen.



3 Für Nutzung vorbereiten

3.1 Auspacken und Prüfen

- Packen Sie den Lieferumfang aus und überprüfen Sie ihn auf Vollständigkeit und Unversehrtheit.
 Wenn Sie einen Mangel feststellen, wenden Sie sich umgehend an Ihren Fachhändler.
- Heben Sie die Verpackung auf, um das Produkt zukünftig sicher lagern und weitergeben zu können. Entsorgen Sie nicht mehr benötigtes Verpackungsmaterial umweltgerecht.

3.2 Transport

- Zum Verschicken des Produkts verwenden Sie, wenn möglich, die Originalverpackung.
- Verpacken Sie das Produkt so, wie Sie es gekauft haben, um Schäden zu vermeiden.

3.3 Anforderungen an den Aufstellungsort

A HINWEIS!

Sachschaden durch unsachgemäßes Aufstellen!

Unsachgemäßes Aufstellen kann das Produkt und seine Komponenten beschädigen.

- Blockieren Sie keine Lüftungsöffnungen des Produkts.
- Bohren oder schrauben Sie zur Befestigung des Produkts keine zusätzlichen Schrauben in das Gehäuse.
- Achten Sie darauf, dass sich in der N\u00e4he des Produkts keine starken Transformatoren oder Motoren befinden.
- Angesichts der Vielfalt der verwendeten Lacke und Polituren bei Möbeln, ist es nicht auszuschließen, dass die Gerätefüße, hervorgerufen durch eine chemische Reaktion, sichtbare Rückstände auf den Möbeln hinterlassen. Das Produkt sollte deshalb nicht ohne geeigneten Schutz auf Möbelflächen gestellt werden.
- Achten Sie auf eine stabile Aufstellung frei von Erschütterungen. Stellen Sie das Produkt auf einen stabilen, waagerechten und ebenen Untergrund auf.
- Berücksichtigen Sie bei der Wahl des Aufstellungsortes die Raumgegebenheiten, wie z. B. die Lage der nächsten Steckdose.
- Beachten Sie, dass direktes Sonnenlicht, Vibrationen, Staub, Hitze, Kälte und Feuchtigkeit vermieden werden müssen.
- Achten Sie darauf, dass das Produkt fern von Magnetfeldern aufgestellt wird.

3.4 DVB-T-Antenne anschließen

 Stecken Sie den Stecker der DVB-T-Antenne in die Eingangsbuchse (Abb. 3/7).

3.5 Spannungsversorgung anschließen/ Akku laden

- Stecken Sie das Netzkabel in die Eingangsbuchse (Abb. 3/2).
- Verbinden Sie das Netzkabel mit der Stromversorgung.
 - Das Produkt ist an die Spannungsversorgung angeschlossen und der Akku wird geladen. Die Lade-Anzeige leuchtet während des Ladevorgangs rot auf und wechselt auf grün, wenn der Akku vollständig aufgeladen ist.

i

- Wenn das Produkt ausgeschaltet ist, dauert der Ladevorgang ca. 2–2.5 Stunden.
- Wenn das Produkt in Betrieb ist, dauert der Ladevorgang ca. 4,5–6 Stunden.
- Die Effektivität des Ladevorgangs nimmt ab, wenn der Akku bei einer Umgebungstemperatur unter 10°C oder über 35°C aufgeladen wird.



3.6 Batterie der Fernbedienung einsetzen/tauschen

A WARNING!

Wenn Kinder oder Personen, die die Gefahren nicht einschätzen können, mit Batterien hantieren, besteht Verletzungsgefahr bis hin zum Tod.

- Lassen Sie Batterien nicht offen herumliegen. Es besteht die Gefahr, dass diese von Kindern oder Haustieren verschluckt werden. Suchen Sie in diesem Fall sofort einen Arzt auf.
- Batterien dürfen nicht übermäßigen Temperaturen ausgesetzt werden, wie sie zum Beispiel im Sonnenschein, Feuer oder Backofen auftreten. Es besteht Explosionsgefahr.
- Achten Sie darauf, dass Batterien nicht kurzgeschlossen werden. Sie dürfen außerdem nicht aufgeladen werden. Es besteht Explosionsgefahr.
- Ziehen Sie die Batterieaufnahme nach der vorgegebenen Anweisung auf der Rückseite der Fernbedienung heraus.
- 2. Entnehmen Sie die alte Batterie.
- 3. Legen Sie eine neue Batterie des Typs CR2025 ein

i

Achten Sie dabei auf die richtige Polarität. Sie können diese auf der Rückseite der Fernbedienung abgebildet sehen.

- Schieben Sie die Batterieaufnahme in das Batteriefach der Fernbedienung, bis der Verschluss einschnappt.
- Entsorgen Sie die alte Batterie umweltgerecht (Kapitel 10 "Entsorgung" auf Seite 39).

3.7 Produkt ein-/ausschalten

 Schieben Sie zum Ein-/Ausschalten des Produktes den ON / OFF-Regler nach links/rechts.

4 Für DVB-T-Betrieb vorbereiten

4.1 Erstinstallation

1. Schalten Sie das Produkt ein.



Abb. 5: Startbild

- Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ die Wiedergabequelle DVB an.
- 3. Drücken Sie die Taste OK.



Abb. 6: Installationsassisten

- Wählen Sie über die Navigationstasten ◀ / ▶ JA an.
- 5. Drücken Sie die Taste OK.



Abb. 7: Installation Land

- Wählen Sie über die Navigationstasten (▼/▲) das Land an.
- 7. Drücken Sie die Taste OK.
 - Das Land wird mit einem Häkchen gekennzeichnet.
- 8. Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ das Kapitel Sprache an.



- 9. Drücken Sie die Taste OK.
- Wählen Sie über die Navigationstasten (▼/▲) die Sprache an.
- 11. Drücken Sie die Taste OK.
 - Die Sprache wird mit einem Häkchen gekennzeichnet.
- **12.** Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ das Kapitel Zeitzone an.
- 13. Drücken Sie die Taste OK.
- **14.** Wählen Sie über die Navigationstasten (▼/▲) die Zeitzone an.
- 15. Drücken Sie die Taste OK.
- Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ die Funktion Vor an.
- 17. Drücken Sie die Taste OK.

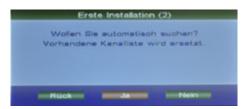


Abb. 8: Sender automatisch suchen

- 18. Bestätigen Sie das Ja mit der Taste OK.
 - Es beginnt die automatische Suche der Sendekanäle. Alle gefundenen aktiven Sendekanäle werden automatisch gespeichert. Der letzte gefundene Sendekanal wird aktiviert.
- **19.** Warten Sie bis die Suche beendet ist. Wenn Sie die Suche vorher abbrechen möchten, drücken Sie die Taste TFT (Abb. 1/8).
- 20. Drücken Sie die Taste SETUP.
 - ⇒ Sie werden zum Hauptmenü weitergeleitet.

4.2 TV- und Musikprogramme automatisch suchen

i

Das Produkt sucht alle stark empfangbaren TVund Musikkanäle ab und speichert diese automatisch auf den 20 Speicherplätzen ab.

Über das Bedienfeld am Produkt

1. Drücken Sie die Taste SOURCE (Abb. 1/10).

- □ Die Startseite wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten (▼/▲) die Wiedergabequelle DVB an.
- 3. Drücken Sie die Taste OK.
- 4. Drücken Sie die Taste MENU (Abb. 1/9).
 - ⇒ Hauptmenü wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten (▼/▲) das Einstellungsmenü DVB-Menü an.
- 6. Drücken Sie die Taste OK.



Abb. 9: Einstellungsmenü

 Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ das Kapitel Prog-Suche an.



Abb. 10: TV-Programm suchen

- 8. Wählen Sie über die Navigationstaste ▶ die Funktion Auto-Suche an.
- 9. Drücken Sie die Taste OK.



Abb. 11: Suche starten

 Wählen Sie über die Navigationstaste die Funktion OK an.



11. Drücken Sie die Taste OK.



Abb. 12: Vorherige Kanalliste löschen

- Wählen Sie über die Navigationstasten (4 / b)
 aus, ob die vorherige Kanalliste gelöscht werden
 soll.
- 13. Starten Sie die neue Kanalsuche durch die Taste OK



Abb. 13: Automatische Kanalsuche

Die Suche wird durchgeführt und die gefundenen Programme werden automatisch abgespeichert.

Über die Fernbedienung

- Drücken Sie die Taste FUNCTION (Abb. 4/15).
 - ⇒ Die Startseite wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten (▼/▲) die Wiedergabequelle DVB an.
- 3. Drücken Sie die Taste ENTER.
- 4. Drücken Sie die Taste MENU (Abb. 4/22).
 - ⇒ Hauptmenü wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten (▼/▲) das Einstellungsmenü DVB-Menü an.

6. Drücken Sie die Taste ENTER.



Abb. 14: Einstellungsmenü

7. Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ das Kapitel Prog-Suche an.



Abb. 15: TV-Programm suchen

- 8. Wählen Sie über die Navigationstaste ➤ die Funktion Auto-Suche an.
- 9. Drücken Sie die Taste ENTER.



Abb. 16: Suche starten

- **10.** Wählen Sie über die Navigationstaste **◀** die Funktion OK an.
- 11. Drücken Sie die Taste OK.



Abb. 17: Vorherige Kanalliste löschen



- Wählen Sie über die Navigationstasten ((/))
 aus, ob die vorherige Kanalliste gelöscht werden
 soll.
- 13. Starten Sie die neue Kanalsuche durch die Taste



Abb. 18: Automatische Kanalsuche

Die Suche wird durchgeführt und die gefundenen Programme werden automatisch abgespeichert.

4.3 TV-Programme manuell suchen

i

Zur manuellen Suche der TV-Programme benötigen Sie die Parameter (z.B. Kanalnummer) der Kanäle.

Über das Bedienfeld am Produkt

- 1. Drücken Sie die Taste SOURCE (Abb. 1/10).
 - ⇒ Die Startseite wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/▲ die Wiedergabequelle DVB an.
- 3. Drücken Sie die Taste OK.
- 4. Drücken Sie die Taste MENU (Abb. 1/9).
 - ⇒ Hauptmenü wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/▲ das Einstellungsmenü DVB-Menü an.
- 6. Drücken Sie die Taste OK.

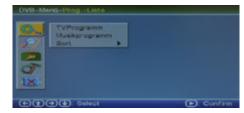


Abb. 19: Einstellungsmenü

7. Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ das Kapitel Prog-Suche an.



Abb. 20: TV-Programm suchen

- Wählen Sie über die Navigationstaste ▶ /▼ die Funktion Manuell-Suche an.
- 9. Drücken Sie die Taste OK.



Abb. 21: Manuell suchen

- 10. Drücken Sie die Taste OK.
- Wählen Sie über die Navigationstaste ▼/▲ die benötigte Kanalnummer an.
 - Die im Bildschirm unten angezeigten Frequenz- und Bandbreitenwerte werden entsprechend verändert.
- 12. Drücken Sie die Taste OK.
 - Die Suche nach dem Kanal wird durchgeführt. Wenn der Kanal gefunden ist, wird er der momentanen Kanalliste hinzugefügt.
- 13. Drücken Sie die Taste OK.
 - ⇒ Die gefundenen Kanale werden abgespeichert.

Über die Fernbedienung

- 1. Drücken Sie die Taste FUNCTION (Abb. 4/15).
 - ⇒ Die Startseite wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/▲ die Wiedergabequelle DVB an.
- 3. Drücken Sie die Taste ENTER.

X4-TECH

- 4. Drücken Sie die Taste MENU (Abb. 4/22).
 - ⇒ Hauptmenü wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/▲ das Einstellungsmenü DVB-Menü an.
- Drücken Sie die Taste ENTER.



Abb. 22: Einstellungsmenü

7. Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ das Kapitel Prog-Suche an.



Abb. 23: TV-Programm suchen

- Wählen Sie über die Navigationstaste ►/▼ die Funktion Manuell-Suche an.
- 9. Drücken Sie die Taste ENTER.



Abb. 24: Manuell suchen

- 10. Drücken Sie die Taste ENTER.
- Wählen Sie über die Navigationstaste ▼/▲ die benötigte Kanalnummer an.
 - Die im Bildschirm unten angezeigten Frequenz- und Bandbreitenwerte werden entsprechend verändert.
- 12. Drücken Sie die Taste ENTER.

- Die Suche nach dem Kanal wird durchgeführt. Wenn der Kanal gefunden ist, wird er der momentanen Kanalliste hinzugefügt.
- Drücken Sie die Taste ENTER.
 - Die gefundenen Kanale werden abgespeichert.

4.4 Einstellen der TV- und Musikprogrammliste

i

Die Bedienung der Musik-Programmoptionen ist identisch mit der Bedienung der TV-Programmoptionen. Sie wählen nur im Einstellungsmenü (Abb. 25) über die Navigationstasten die Option Musikprogramm an.

4.4.1 Einstellen der Favoritenliste

Über das Bedienfeld am Produkt

- 1. Drücken Sie die Taste SOURCE (Abb. 1/10).
 - ⇒ Die Startseite wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten (▼/▲) die Wiedergabequelle DVB an.
- 3. Drücken Sie die Taste OK.
- 4. Drücken Sie die Taste MENU (Abb. 1/9).
 - ⇒ Hauptmenü wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten (▼/▲) das Einstellungsmenü DVB-Menü an.
- 6. Drücken Sie die Taste OK.



Abb. 25: Einstellungsmenü

Wählen Sie über die Navigationstaste
 die Option TVProgramm an.



- 8. Drücken Sie die Taste OK.
 - Es werden alle aktiven TV-Kanäle in der TV-Programm-Liste aufgelistet.



Abb. 26: TV-Programm-Liste

- Wählen Sie über die Navigationstaste ▼/▲ in der Favoritenspalte Ihre Lieblingskanäle an und bestätigen Sie diese jeweils mit der Taste OK
 - ⇒ In der Favoritenspalte erscheint jeweils ein Herz-Symbol.
- 10. Drücken Sie die Taste OK erneut.
 - ⇒ Das Herz-Symbol verschwindet und der Kanal ist aus der Favoritenliste entfernt.
- 11. Drücken Sie die Taste TFT (Abb. 1/8).
 - ⇒ Die TV-Programm-Liste wird verlassen.
- 12. Drücken Sie die Taste SETUP (Abb. 1/7).
 - □ Die Einstellung ist abgeschlossen.

Über die Fernbedienung

- 1. Drücken Sie die Taste FUNCTION (Abb. 4/15).
 - ⇒ Die Startseite wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten (▼/▲) die Wiedergabequelle DVB an.
- 3. Drücken Sie die Taste ENTER.
- 4. Drücken Sie die Taste MENU (Abb. 4/22).
 - ⇒ Hauptmenü wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten (▼/▲) das Einstellungsmenü DVB-Menü an.

6. Drücken Sie die Taste ENTER.



Abb. 27: Einstellungsmenü

- Wählen Sie über die Navigationstaste ▶ die Option TVProgramm an.
- 8. Drücken Sie die Taste ENTER.
 - ⇒ Es werden alle aktiven TV-Kanäle in der TV-Programm-Liste aufgelistet.

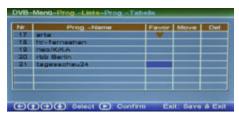


Abb. 28: TV-Programm-Liste

- Wählen Sie über die Navigationstaste ▼/▲ in der Favoritenspalte Ihre Lieblingskanäle an und bestätigen Sie diese jeweils mit der Taste ENTER.
- 10. Drücken Sie die Taste ENTER.
 - ⇒ Das Herz-Symbol verschwindet und der Kanal ist aus der Favoritenliste entfernt.
- 11. Drücken Sie die Taste EXIT (Abb. 4/10).
 - ⇒ Die TV-Programm-Liste wird verlassen.
- 12. Drücken Sie die Taste SETUP (Abb. 4/18).
 - ⇒ Die Einstellung ist abgeschlossen.

4.4.2 Verschieben eines Kanals

Über das Bedienfeld am Produkt Produkt

- Drücken Sie die Taste SOURCE (Abb. 1/10).
 - ⇒ Die Startseite wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/▲ die Wiedergabequelle DVB an.



- 3. Drücken Sie die Taste OK.
- 4. Drücken Sie die Taste MENU (Abb. 1/9).
 - ⇒ Hauptmenü wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/▲
 das Einstellungsmenü DVB-Menü an.
- 6. Drücken Sie die Taste OK.

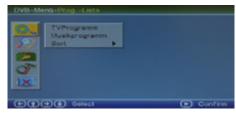


Abb. 29: Einstellungsmenü

- Wählen Sie über die Navigationstaste die Option TVProgramm an.
- 8. Drücken Sie die Taste OK.
 - Es werden alle aktiven TV-Kanäle in der TV-Programm-Liste aufgelistet.

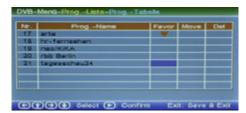


Abb. 30: TV-Programm-Liste

- Wählen Sie über die Navigationstaste ► die Move-Spalte an.
- Wählen Sie über die Navigationstaste ▼/▲ den Kanal an, den Sie in der Programm-Liste verschieben wollen.
- 11. Drücken Sie die Taste OK.
 - ⇒ Es erscheint das Symbol ‡1.
- 13. Drücken Sie die Taste OK.
 - Der Kanal ist unter der Programmnummer abgelegt.
- 14. Drücken Sie die Taste TFT (Abb. 1/8).

- ⇒ Die TV-Programm-Liste wird verlassen.
- 15. Drücken Sie die Taste SETUP (Abb. 1/7).
 - ⇒ Die Einstellung ist abgeschlossen.

Über die Fernbedienung

- 1. Drücken Sie die Taste FUNCTION (Abb. 4/15).
 - ⇒ Die Startseite wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten (▼/▲) die Wiedergabequelle DVB an.
- 3. Drücken Sie die Taste ENTER.
- 4. Drücken Sie die Taste MENU (Abb. 4/22).
 - ⇒ Hauptmenü wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten (▼/▲) das Einstellungsmenü DVB-Menü an.
- Drücken Sie die Taste ENTER.

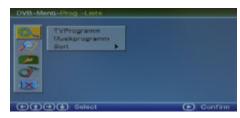


Abb. 31: Einstellungsmenü

- 7. Wählen Sie über die Navigationstaste ▶ die Option TVProgramm an.
- 8. Drücken Sie die Taste ENTER.
 - ⇒ Es werden alle aktiven TV-Kanäle in der TV-Programm-Liste aufgelistet.



Abb. 32: TV-Programm-Liste

- Wählen Sie über die Navigationstaste ▼/▲ in der Favoritenspalte Ihre Lieblingskanäle an und bestätigen Sie diese jeweils mit der Taste ENTER.



- 10. Drücken Sie die Taste ENTER.
 - Das Herz-Symbol verschwindet und der Kanal ist aus der Favoritenliste entfernt.
- 11. Drücken Sie die Taste EXIT (Abb. 4/10).
 - ⇒ Die TV-Programm-Liste wird verlassen.
- 12. Drücken Sie die Taste SETUP (Abb. 4/18).
 - ⇒ Die Einstellung ist abgeschlossen.

4.4.3 Kanal löschen

Über das Bedienfeld am Produkt

- 1. Drücken Sie die Taste SOURCE (Abb. 1/10).
 - ⇒ Die Startseite wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/▲ die Wiedergabequelle DVB an.
- 3. Drücken Sie die Taste OK.
- 4. Drücken Sie die Taste MENU (Abb. 1/9).
 - ⇒ Hauptmenü wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/▲ das Einstellungsmenü DVB-Menü an.
- 6. Drücken Sie die Taste OK.



Abb. 33: Einstellungsmenü

- Wählen Sie über die Navigationstaste
 die Option TVProgramm an.
- Drücken Sie die Taste OK.

Es werden alle aktiven TV-Kanäle in der TV-Programm-Liste aufgelistet.



Abb. 34: TV-Programm-Liste

- Wählen Sie über die Navigationstaste die Del-Spalte an.
- 10. Wählen Sie über die Navigationstaste ▼/▲ die Kanäle an, die Sie aus der Programm-Liste löschen wollen und bestätigen Sie diese jeweils mit der Taste OK.
 - ⇒ Die ausgesuchten Kanälen sind jeweils mit dem Symbol X markiert.
- 11. Drücken Sie die Taste SETUP (Abb. 1/7).
 - ⇒ Die markierten Kanäle werden gelöscht.
- 12. Drücken Sie die Taste TFT (Abb. 1/8).
 - ⇒ Die TV-Programm-Liste wird verlassen.
- 13. Drücken Sie die Taste SETUP (Abb. 1/7).
 - ⇒ Die Einstellung ist abgeschlossen.

Über die Fernbedienung

- 1. Drücken Sie die Taste FUNCTION (Abb. 4/15).
 - ⇒ Die Startseite wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/▲ die Wiedergabequelle DVB an.
- 3. Drücken Sie die Taste ENTER.
- 4. Drücken Sie die Taste MENU (Abb. 4/22).
 - ⇒ Hauptmenü wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/▲
 das Einstellungsmenü DVB-Menü an.



6. Drücken Sie die Taste ENTER.

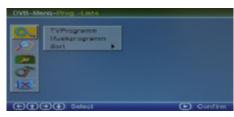


Abb. 35: Einstellungsmenü

- 7. Wählen Sie über die Navigationstaste ▶ die Option TVProgramm an.
- 8. Drücken Sie die Taste ENTER.
 - Es werden alle aktiven TV-Kanäle in der TV-Programm-Liste aufgelistet.

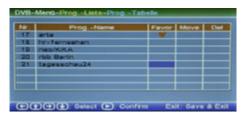


Abb. 36: TV-Programm-Liste

- Wählen Sie über die Navigationstaste
 die Del-Spalte an.
- 10. Wählen Sie über die Navigationstaste ▼/▲ die Kanäle an, die Sie aus der Programm-Liste löschen wollen und bestätigen Sie diese jeweils mit der Taste ENTER.
 - ⇒ Die ausgesuchten Kanälen sind jeweils mit dem Symbol X markiert.
- 11. Drücken Sie die Taste SETUP (Abb. 4/18).
 - ⇒ Die markierten Kanäle werden gelöscht.
- 12. Drücken Sie die Taste EXIT (Abb. 4/10).
 - ⇒ Die TV-Programm-Liste wird verlassen.
- 13. Drücken Sie die Taste SETUP (Abb. 4/18).
 - ⇒ Die Einstellung ist abgeschlossen.

4.4.4 Kanalreihenfolge einstellen

Über das Bedienfeld am Produkt

Drücken Sie die Taste SOURCE (Abb. 1/10).

- □ Die Startseite wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/▲ die Wiedergabequelle DVB an.
- Drücken Sie die Taste OK.
- 4. Drücken Sie die Taste MENU (Abb. 1/9).
 - → Hauptmenü wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/▲ das Einstellungsmenü DVB-Menü an.
- 6. Drücken Sie die Taste OK.



Abb. 37: Einstellungsmenü

- Wählen Sie über die Navigationstaste > die Option TVProgramm an.
- 8. Wählen Sie über die Navigationstasten ▼ die Option Sort an.
- 9. Drücken Sie die Taste OK.
 - Es werden Bezeichnungen angezeigt, nach welcher Reihenfolge die Kanäle sortiert werden sollen.



Abb. 38: Kanalreihenfolge sortieren

- 10. Drücken Sie die Taste OK.
- Wählen Sie über die Navigationstaste ▼/▲
 nach welcher Bezeichnung die Kanäle sortiert
 werden.
- 12. Drücken Sie die Taste OK.
- 13. Drücken Sie die Taste SETUP (Abb. 1/7).
 - □ Die Einstellung ist abgeschlossen.



Über die Fernbedienung

- 1. Drücken Sie die Taste FUNCTION (Abb. 4/15).
 - Die Startseite wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/▲ die Wiedergabequelle DVB an.
- 3. Drücken Sie die Taste ENTER.
- 4. Drücken Sie die Taste MENU (Abb. 4/22).
 - ⇒ Hauptmenü wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/▲ das Einstellungsmenü DVB-Menü an.
- 6. Drücken Sie die Taste ENTER.



Abb. 39: Einstellungsmenü

- 7. Wählen Sie über die Navigationstaste ▶ die Option TVProgramm an.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▼ die Option Sort an.
- 9. Drücken Sie die Taste ENTER.
 - Es werden Bezeichnungen angezeigt, nach welcher Reihenfolge die Kanäle sortiert werden sollen.



Abb. 40: Kanalreihenfolge sortieren

- 10. Drücken Sie die Taste ENTER.
- Wählen Sie über die Navigationstaste ▼/▲
 nach welcher Bezeichnung die Kanäle sortiert
 werden.
- 12. Drücken Sie die Taste ENTER.

- 13. Drücken Sie die Taste SETUP (Abb. 4/18).
 - ⇒ Die Einstellung ist abgeschlossen.

4.5 Einstellen der Kindersicherung

4.5.1 Alle Kanäle durch Kindersicherung sperren

Über das Bedienfeld am Produkt

- 1. Drücken Sie die Taste SOURCE (Abb. 1/10).
 - ⇒ Die Startseite wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/▲ die Wiedergabequelle DVB an.
- 3. Drücken Sie die Taste OK.
- 4. Drücken Sie die Taste MENU (Abb. 1/9).
 - ⇒ Hauptmenü wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/▲ das Einstellungsmenü DVB-Menü an.
- 6. Drücken Sie die Taste OK.



Abb. 41: Einstellungsmenü

7. Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ das Menü Kindersicherung an.



Abb. 42: Kindersicherung

- 8. Wählen Sie über die Navigationstaste ▶ das Kapitel Kanal block an.
- 9. Drücken Sie die Taste OK.



- Wählen Sie über die Navigationstaste ▼/▲ die Option Ja an.
 - ⇒ Die Kindersicherung ist für alle Kanäle aktiviert.
- Wählen Sie über die Navigationstaste ▼/▲ die Option Nein an.



Abb. 43: PIN-Abfrage

 Geben Sie über die Fernbedienung den voreingestellten Code 6666 ein.



Abb. 44: PIN eingegeben

- 13. Drücken Sie die Taste OK.
 - ⇒ Die Kindersicherung ist deaktiviert.
- 14. Drücken Sie die Taste SETUP (Abb. 1/7).
 - ⇒ Die Einstellung ist abgeschlossen.

Über die Fernbedienung

- 1. Drücken Sie die Taste FUNCTION (Abb. 4/15).
 - ⇒ Die Startseite wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/▲ die Wiedergabequelle DVB an.
- 3. Drücken Sie die Taste ENTER.
- 4. Drücken Sie die Taste MENU (Abb. 4/22).
 - ⇒ Hauptmenü wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/▲ das Einstellungsmenü DVB-Menü an.

6. Drücken Sie die Taste ENTER.

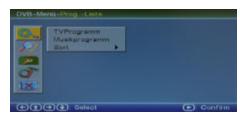


Abb. 45: Einstellungsmenü

7. Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ das Menü Kindersicherung an.



Abb. 46: Kindersicherung

- Wählen Sie über die Navigationstaste b das Kapitel Kanal block an.
- 9. Drücken Sie die Taste ENTER.
- Wählen Sie über die Navigationstaste ▼/▲ die Option Ja an.
 - ⇒ Die Kindersicherung ist für alle Kanäle aktiviert.
- Wählen Sie über die Navigationstaste ▼/▲ die Option Nein an.



Abb. 47: PIN-Abfrage



 Geben Sie über die Fernbedienung den voreingestellten Code 6666 ein.



Abb. 48: PIN eingegeben

- 13. Drücken Sie die Taste ENTER.
 - ⇒ Die Kindersicherung ist deaktiviert.
- 14. Drücken Sie die Taste SETUP (Abb. 4/18).
 - ⇒ Die Einstellung ist abgeschlossen.

4.5.2 Einzelne Kanäle durch Kindersicherung sperren

Über das Bedienfeld am Produkt

- 1. Drücken Sie die Taste SOURCE (Abb. 1/10).
 - ⇒ Die Startseite wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/▲ die Wiedergabequelle DVB an.
- 3. Drücken Sie die Taste OK.
- 4. Drücken Sie die Taste MENU (Abb. 1/9).
 - ⇒ Hauptmenü wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/▲ das Einstellungsmenü DVB-Menü an.
- 6. Drücken Sie die Taste OK.

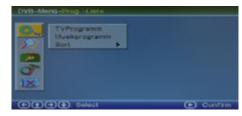


Abb. 49: Einstellungsmenü

 Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ das Menü Kindersicherung an.



Abb. 50: Kindersicherung

- Wählen Sie über die Navigationstaste ►/▼ das Kapitel KindersichEinst an.
- 9. Drücken Sie die Taste OK.



Abb. 51: PIN-Abfrage

10. Geben Sie über den Zifferblock der Fernbedienung den voreingestellten Code 6666 ein.



Abb. 52: PIN eingegeben

11. Drücken Sie die Taste OK.

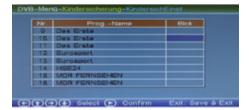


Abb. 53: Kindersicherung

 Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/▲ den Kanal aus den Sie sperren wollen.



13. Drücken Sie die Taste OK.

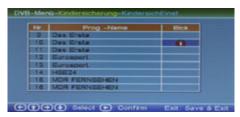


Abb. 54: Kindersicherung aktiviert

- 14. Drücken Sie Taste OK erneut.
 - Das Schlosssymbol verschwindet, damit ist die Kindersicherung für diesen Kanal entfernt.
- 15. Drücken Sie die Taste SETUP (Abb. 1/7).
 - ⇒ Die Einstellung ist abgeschlossen.

Über die Fernbedienung

- 1. Drücken Sie die Taste FUNCTION (Abb. 4/15).
 - ⇒ Die Startseite wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/▲ die Wiedergabequelle DVB an.
- 3. Drücken Sie die Taste ENTER.
- 4. Drücken Sie die Taste MENU (Abb. 4/22).
 - ⇒ Hauptmenü wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/▲
 das Einstellungsmenü DVB-Menü an.
- 6. Drücken Sie die Taste ENTER.



Abb. 55: Einstellungsmenü

 Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ das Menü Kindersicherung an.



Abb. 56: Kindersicherung

- Wählen Sie über die Navigationstaste ►/▼ das Kapitel KindersichEinst an.
- 9. Drücken Sie die Taste ENTER.



Abb. 57: PIN-Abfrage

10. Geben Sie über den Zifferblock der Fernbedienung den voreingestellten Code 6666 ein.



Abb. 58: PIN eingegeben

11. Drücken Sie die Taste ENTER.

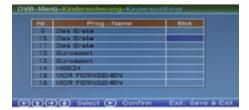


Abb. 59: Kindersicherung

 Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/▲ den Kanal aus den Sie sperren wollen.



13. Drücken Sie die Taste ENTER.

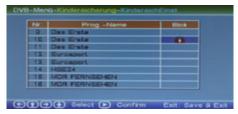


Abb. 60: Kindersicherung aktiviert

- 14. Drücken Sie die Taste ENTER erneut.
 - Das Schlosssymbol verschwindet, damit ist die Kindersicherung für diesen Kanal entfernt.
- 15. Drücken Sie die Taste SETUP (Abb. 4/18).
 - ⇒ Die Einstellung ist abgeschlossen.

4.6 Allgemeine Systemeinstellungen

- 1. Drücken Sie die Taste SOURCE (Abb. 1/10).
 - ⇒ Die Startseite wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/▲ die Wiedergabequelle DVB an.
- 3. Drücken Sie die Taste OK.
- 4. Drücken Sie die Taste MENU (Abb. 1/9).
 - ⇒ Hauptmenü wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/▲
 das Einstellungsmenü DVB-Menü an.
- 6. Drücken Sie die Taste OK.



Abb. 61: Einstellungsmenü

 Wählen Sie über die Navigationstaste das Menü System-Einstellung an.



Abb. 62: Systemeinstellung

Land einstellen

- Wählen Sie über die Navigationstaste ► das Kapitel Land an.
- 2. Drücken Sie die Taste OK.



Abb. 63: Land einstellen

 Wählen Sie über die Navigationstaste ▼/▲ das gewünschte Land an und bestätigen Sie das mit der Taste OK.

Sprache einstellen

- Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ das Kapitel Sprache an.
- 2. Drücken Sie die Taste OK.
 - ⇒ Sprachauswahl für die 1. Audiosprache wird angezeigt.
- 3. Drücken Sie die Taste OK.



Abb. 64: 1.Audio

 Wählen Sie über die Navigationstaste ▼/▲ die gewünschte Sprache aus und bestätigen Sie diese mit der Taste OK.



- Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ die 2.Audiosprache an.
- 6. Drücken Sie die Taste OK.



Abb. 65: 2.Audio

- Wählen Sie über die Navigationstaste ▼/▲ die gewünschte Sprache aus und bestätigen Sie diese mit der Taste OK.
- Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ den Untertitel an.
- 9. Drücken Sie die Taste OK.



Abb. 66: Untertitel

- Wählen Sie über die Navigationstaste ▼/▲ die gewünschte Sprache aus und bestätigen Sie diese mit der Taste OK.
- Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ die Option Ende an und bestätigen Sie das mit der Taste OK.

Greenwich-Zeit (GMT) ein- oder ausschalten

- Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ das Kapitel Sprache an.
- 2. Drücken Sie die Taste OK.

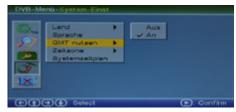


Abb. 67: Greenwich-Zeit

- Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/▲ die Option An wenn Ihnen die Zeitzone an Ihrem Ort bekannt ist.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/▲ die Option Aus wenn Sie die Zeitzone manuell einstellen wollen.
 - ⇒ Das Kapitel Zeitzone wird dadurch gesperrt.

Abbildung mit Zeiteinstellung einpflegen

5. Drücken Sie die Taste OK.

Zeitzone einstellen

- Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ das Kapitel Zeitzone an.
- 2. Drücken Sie die Taste OK.



Abb. 68: Zeitzone einstellen

- Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/▲ die lokale Zeitzone aus
- 4. Drücken Sie die Taste OK.

Zeitprogrammierung einstellen

i

- Mit dieser Funktion können Sie dem Empfänger eine Zeit vorgeben, wo der Kanal automatisch ein- und ausschaltet.
- Sie können bis zu 10 Zeiteinstellungen programmieren.
- Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ das Kapitel Systemzeitplan an.
- 2. Drücken Sie die Taste OK.



Abb. 69: Systemzeitplan / Mode



- **3.** Drücken Sie die Taste OK um die erste Zeiteinstellung zu programmieren.
- 4. Drücken Sie die Taste OK.
- Wählen Sie über die Navigationstasten die Option Aktiv an und bestätigen Sie diese mit der Taste OK.
- Wählen Sie über die Navigationstasten den Bereich Frequenz an.



Abb. 70: Systemzeitplan / Frequenz

- 7. Drücken Sie die Taste OK.
- 8. Wählen Sie über die Navigationstasten aus, wann die Funktion ausgeführt werden soll und bestätigen Sie diese mit der Taste OK.
- **9.** Wählen Sie über die Navigationstasten den Bereich Kanaltyp an.
- 10. Drücken Sie die Taste OK.



Abb. 71: Systemzeitplan / Kanaltyp

- Wählen Sie über die Navigationstasten aus, in welcher Programmliste der Kanal abgelegt ist und bestätigen Sie diese mit der Taste OK.
- **12.** Wählen Sie über die Navigationstasten den Bereich Kanal-Nr an.

13. Drücken Sie die Taste OK.



Abb. 72: Systemzeitplan / Kanal-Nr

- Wählen Sie über die Navigationstasten den Programmnamen an und bestätigen Sie diese mit der Taste OK.
- **15.** Wählen Sie über die Navigationstasten den Bereich Zeiteinstellung an.
- 16. Drücken Sie die Taste OK.



Abb. 73: Zeiteinstellung

- Wählen Sie über die Navigationstasten die Daten an und geben Sie über den Zifferblock der Fernbedienung die Zahlen ein.
- 18. Bestätigen Sie Daten durch die Taste OK.
- Wenn Sie eine weitere Zeitprogrammierung vornehmen, wählen Sie über die Navigationstasten in der Task-Leiste die nächste Zeiteinstellung an und bestätigen diese mit der Taste OK.
- 20. Wiederholen Sie die Handlungsschritte 5 bis 18.



5 Für DVD-Betrieb vorbereiten

5.1 Setup-Sprache einstellen

Konfiguration-Sprache einstellen

 Drücken Sie die Taste OK damit die Wiedergabequelle DVD-ROM DRIVE aktiviert ist.



Abb. 74: Startbild

- Drücken Sie die Taste SETUP (Abb. 1/7).
 - ⇒ Automatische Anwahl des DVD-Setup im Hauptmenü.



Abb. 75: Hauptmenü

- 3. Drücken Sie die Taste OK.
 - DVD-Setup wird am Bildschirm angezeigt mit der automatischen Anwahl der Setup Sprache.



Abb. 76: Setup-Sprache

 Wählen Sie über die Navigationstaste ► das Kapitel Menü an.



Abb. 77: Setup Sprache Menü

- 5. Drücken Sie die Taste OK.
- Wählen Sie über die Navigationstasten (▼/▲) die gewünschte Sprache aus.
- Drücken Sie die Taste OK.
 - ⇒ Die gewählte Sprache wird mit einem Häkchen gekennzeichnet.

Audio-Sprache einstellen

 Wählen Sie über die Navigationstaste das Kapitel Audio an.



Abb. 78: Setup Sprache Audio

- 2. Drücken Sie die Taste OK
- Wählen Sie über die Navigationstasten (▼/▲) die gewünschte Sprache aus.
- 4. Drücken Sie die Taste OK.
 - ⇒ Die gewählte Sprache wird mit einem Häkchen gekennzeichnet.



Untertitel-Sprache einstellen

 Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ das Kapitel Untertitel an.



Abb. 79: Setup Sprache Untertitel

- 2. Drücken Sie die Taste OK
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/▲ die gewünschte Sprache aus.
- 4. Drücken Sie die Taste OK.
 - ⇒ Die gewählte Sprache wird mit einem Häkchen gekennzeichnet.
- Drücken Sie die Navigationstaste um Setup Sprache zu verlassen.

5.2 Setup-Audio einstellen

Downmix einstellen

 Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ das Setup Audio an.



Abb. 80: Setup Audio

- Wählen Sie über die Navigationstaste das Kapitel Downmix an.
- 3. Drücken Sie die Taste OK.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/▲ den gewünschten Downmix aus.
- 5. Drücken Sie die Taste OK.
 - Die gewählte Downmix wird mit einem Häkchen gekennzeichnet.
- **6.** Drücken Sie die Navigationstaste **4** um Setup Audio zu verlassen.

Kamerawinkel einstellen

 Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ das Kapitel Winkelzeichen an.



Abb. 81: Eigenes Setup Winkelzeichen

- 2. Drücken Sie die Taste OK.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▼/ ▲ ob Sie die Funktion Kamerawinkel aktivierten oder deaktivierten.
 - Wenn die Funktion Winkelzeichen aktiviert ist, können Sie bei der Wiedergabe einer DVD, die mit alternativen Kameraperspektiven aufgenommen ist, durch Drücken der Taste ANGLE der Fernbedienung die verschiedenen Perspektiven betrachten.
- 4. Drücken Sie die Taste OK.
- 5. Drücken Sie die Navigationstaste ◀ um Eigenes Setup zu verlassen.
- **6.** Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ das Setup Ende an.
- Drücken Sie die Taste OK.



5.3 Eigenes Setup einstellen

Kindersicherung einstellen

i

- Für die Kindersicherung stehen 8 Ebenen zur Verfügung: 1,2:G; 3:G; 4:PG13; 5,6:R; 7:NC17; 8
- Die Ebenen 1-7 sind für jedes Alter geeignet, die Ebene 8 ist nur für Erwachsene.
- Wenn Sie keine Kindersicherung benötigen, deaktivieren Sie sie über die Ebene Aus.
- Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ das Eigene Setup an.



Abb. 82: Eigenes Setup Kindersicherung

- Wählen Sie über die Navigationstaste ► das Kapitel Kindersicherung an.
- 3. Drücken Sie die Taste OK.
- **4.** Wählen Sie über die Navigationstasten ▼ / ▲ die gewünschte Kindersicherung aus.
- 5. Drücken Sie die Taste OK.



Abb. 83: Kindersicherung PIN

- Geben Sie den voreingestellten Code 6666 mit Hilfe des Zifferblocks (Abb. 4/5) der Fernbedienung ein.
- 7. Drücken Sie die Taste OK.

6 Systemeinstellung durchführen

6.1 Systemeinstellung aufrufen

1. Drücken Sie die Taste SETUP (Abb. 1/7).



Abb. 84: Hauptmenü

- 2. Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ das Menü Systemeinstellung an.
- Drücken Sie die Taste OK
 - Die Systemeinstellung wird am Bildschirm angezeigt mit der automatischen Anwahl der Setup-Sprache.



Abb. 85: Systemeinstellung / Setup-Sprache

- Stellen Sie die verschiedenen Funktionen nach den Vorgaben von den folgenden Kapiteln ein.
- Wenn Sie die Einstellungen beendet haben, verlassen Sie das Menü Systemeinstellung durch die Funktion Ende.



Abb. 86: Systemeinstellung verlassen



6.2 Setup-Sprache einstellen

OSD-Sprache einstellen

Wählen Sie über die Navigationstaste ► die Auswahl OSD-Sprache an.



Abb. 87: Setup-Sprache OSD

- 2. Drücken Sie die Taste OK.
- Wählen Sie über die Navigationstasten (▼/▲) die gewünschte Sprache aus.
- 4. Drücken Sie die Taste OK.
 - Die gewählte Sprache wird mit einem Häkchen gekennzeichnet.

Externe Untertitelung einstellen

Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ die Auswahl Encoding an.



Abb. 88: Setup-Sprache Encodina

- 2. Drücken Sie die Taste OK.
- Wählen Sie über die Navigationstasten (▼/▲) die gewünschte Sprache aus.
- 4. Drücken Sie die Taste OK.
 - ⇒ Die gewählte Sprache wird mit einem Häkchen gekennzeichnet.

6.3 Setup-Anzeige einstellen

TV-Norm einstellen

 Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ das Kapitel Setup-Anzeige an. Wählen Sie über die Navigationstaste die Auswahl TV-Norm an.



Abb. 89: Setup-Anzeige TV-Norm

- 3. Drücken Sie die Taste OK.
- Wählen Sie über die Navigationstasten (▼/▲) die gewünschte Norm aus.
- 5. Drücken Sie die Taste OK.
 - Die gewählte Norm wird mit einem Häkchen gekennzeichnet.

Bildformat vom Bildschirm einstellen

Stellen Sie das Bildformat entsprechend dem Format Ihres TV-Geräts ein.

Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ die Auswahl Anzeigeart an.



Abb. 90: Setup-Anzeige Anzeigeart

- 2. Drücken Sie die Taste OK.
- Stellen Sie über die Navigationstasten (▼/▲) das gewünschte Bildformat vom Bildschirm ein.
- 4. Drücken Sie die Taste OK.
 - Die gewählte Bildformat wird mit einem Häkchen gekennzeichnet.



Helligkeit vom Bildschirm einstellen

Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ die Auswahl Helligkeit an.



Abb. 91: Setup-Anzeige Helligkeit

- 2. Drücken Sie die Taste OK.
- Wählen Sie über die Navigationstasten (▼/▲) die gewünschte Helligkeit des Bildschirms aus.
- 4. Drücken Sie die Taste OK.
 - Die gewählte Helligkeit wird mit einem Häkchen gekennzeichnet.

Kontrast vom Bildschirm einstellen

Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ die Auswahl Kontrast an.



Abb. 92: Setup-Anzeige Kontrast

- 2. Drücken Sie die Taste OK.
- Wählen Sie über die Navigationstasten (▼/▲) den gewünschten Kontrast vom Bildschirm aus.
- 4. Drücken Sie die Taste OK.
 - Der gewählte Kontrast wird mit einem Häkchen gekennzeichnet.

6.4 Setup-Vorgaben einstellen

Benutzeroberfläche einstellen

 Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ das Kapitel Vorgaben an. Wählen Sie über die Navigationstaste die Auswahl UI-Stil an.



Abb. 93: Vorgaben / UI-Stil

- 3. Drücken Sie die Taste OK.
- Wählen Sie über die Navigationstasten (▼/▲) die gewünschte Benutzeroberfläche aus.
- 5. Drücken Sie die Taste OK.
 - ⇒ Die gewählte Benutzeroberfläche wird mit einem Häkchen gekennzeichnet.

PIN ändern

Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ die Auswahl PIN ändern an.



Abb. 94: Vorgaben / PIN ändern

2. Drücken Sie die Taste OK.



Abb. 95: PIN ändern

- 3. Geben Sie über den Ziffernblock (Abb. 4/5) der Fernbedienung den voreingestellten PIN-Code 6666 oder den alten PIN-Code ein.
- 4. Geben Sie den neuen PIN-Code ein.
- Wiederholen Sie die Eingabe des neuen PIN-Codes.

X4-TECH

- 6. Drücken Sie die Taste OK.
 - ⇒ Der neue PIN-Code ist angelegt.

Standardmodus einstellen

Durch diese Funktion wählen Sie den Standardmodus aus, mit welchem Modus das Produkt beim Einschalten automatisch aktiviert ist.

Wenn Sie, z. B. den DVD-Modus als Standardmodus einstellen, so wird beim Einschalten des Produkts die DVD-Funktion automatisch aktiviert. Das Hauptmenü wird beim Einschalten nicht mehr angezeigt.

Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ die Auswahl Vorgabetyp an.



Abb. 96: Vorgabetyp

- 2. Drücken Sie die Taste OK.
- Wählen Sie über die Navigationstasten (▼/▲) den gewünschten Vorgabetyp als Standardmodus aus.
- 4. Drücken Sie die Taste OK.
 - ⇒ Der gewählte Anzeigetyp wird mit einem Häkchen gekennzeichnet.

Beim nächsten Einschalten des Players wird dieser Modus direkt aktiviert.

Werkseinstellung aktivieren

Wählen Sie über die Navigationstaste ▼ die Auswahl Vorgabe an.



Abb. 97: Vorgabe

- 2. Drücken Sie die Taste OK.
 - ⇒ Sie werden gefragt, ob die Werkseinstellungen wieder aktiviert werden sollen.

- Wählen Sie über die Navigationstaste ◀ die Funktion OK an.
- 4. Drücken Sie die Taste OK.
 - Das Produkt ist wieder auf die Werkseinstellung zurückgesetzt.



7 Produkt nutzen

i

- Drücken Sie die Taste MUTE (Abb. 4/1), wird die Lautstärke stumm geschaltet. Drücken Sie diese Taste erneut, wird die Lautstärke eingeschaltet.
- Drücken Sie die Taste SPEAKER (Abb. 4/3), werden die Lautsprecher ausgeschaltet. Drücken Sie diese Taste erneut, werden die Lautsprecher eingeschaltet.

7.1 Lautstärke regeln

Über das Bedienfeld am Produkt

- Drehen Sie den Lautstärke-Drehknopf (Abb. 3/5) nach links. Die Lautstärke wird erhöht.
- Drehen Sie den Lautstärke-Drehknopf nach rechts.
 Die Lautstärke wird verringert.

7.2 CD oder DVD abspielen

Über das Bedienfeld am Produkt

- 1. Betätigen Sie die Taste Open (Abb. 1/13).
- Legen Sie die CD oder DVD mit der Beschriftung nach oben in das CD-Fach.
- 3. Schließen Sie das CD-Fach.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▲ /▼ die Wiedergabequelle DVD-ROM DRIVE an.
- Drücken Sie die Taste OK oder ►, um die CD oder DVD zu laden.
- Drücken Sie die Taste OK (Abb. 1/12) oder ⋈ um die Wiedergabe zu starten.
- Drücken Sie erneut ►. Die Wiedergabe wird unterbrochen.
- 8. Drücken Sie 🔰, um die Wiedergabe fortzusetzen.
- 9. Betätigen Sie die Taste Open.
- Entnehmen Sie die CD oder DVD aus dem CD-Fach.
- 11. Schließen Sie das CD-Fach wieder.

Über die Fernbedienung

- 1. Betätigen Sie die Taste Open (Abb. 1/13).
- Legen Sie die CD oder DVD mit der Beschriftung nach oben in das CD-Fach.
- 3. Schließen Sie das CD-Fach.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▲ /▼ die Wiedergabequelle DVD-ROM DRIVE an.

- Drücken Sie die Taste ENTER (Abb. 4/17) oder ►, um die CD oder DVD zu laden.
- **6.** Drücken Sie die Taste ENTER oder ▶ um die Wiedergabe zu starten.
- Drücken Sie erneut . Die Wiedergabe wird unterbrochen.
- Drücken Sie , um die Wiedergabe fortzusetzen.
- 9. Betätigen Sie die Taste Open.
- Entnehmen Sie die CD oder DVD aus dem CD-Fach.
- 11. Schließen Sie das CD-Fach wieder.

7.3 DVB abspielen

Über das Bedienfeld am Produkt

- Wählen Sie über die Navigationstasten ▲/▼ die Wiedergabequelle DVB an.
- Drücken Sie die Taste OK (Abb. 1/12), um die DVB-Wiedergabe zu starten.
 - ⇒ Ein Kanal wird eingespielt.
- 3. Drücken Sie erneut die Taste OK.
 - ⇒ Die TV-Senderliste wird angezeigt.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▲/▼ den gewünschten Sender aus.
- Drücken Sie die Taste OK, um die Wiedergabe des Senders zu starten.

Über die Fernbedienung

- 1. Betätigen Sie die Taste Open (Abb. 1/13).
- Legen Sie die CD oder DVD mit der Beschriftung nach oben in das CD-Fach.
- 3. Schließen Sie das CD-Fach.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▲ /▼ die Wiedergabequelle DVD-ROM DRIVE an.
- Drücken Sie die Taste ENTER (Abb. 4/17) oder ►, um die CD oder DVD zu laden.
- 6. Drücken Sie die Taste ENTER oder ⋈ um die Wiedergabe zu starten.
- Drücken Sie , um die Wiedergabe fortzusetzen.



- 9. Betätigen Sie die Taste Open.
- Entnehmen Sie die CD oder DVD aus dem CD-Fach.
- 11. Schließen Sie das CD-Fach wieder.

7.4 MP3 von USB-Speichermedium wiedergeben

Über das Bedienfeld am Produkt

- 1. Stecken Sie das USB-Speichermedium in den USB-Anschluß (Abb. 3/6) des Produkts.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▲/▼ die Wiedergabequelle USB an.
- 3. Drücken Sie die Taste OK.



Abb. 98: USB / Dateianzeige

- Wählen Sie über die Navigationstasten ▲/▼ den gewünschten Ordner aus.
- 5. Drücken Sie die Taste OK.
- Drücken Sie die Taste OK oder

 um die Wiedergabe zu starten.
- 8. Drücken Sie , um die Wiedergabe fortzusetzen.
- 9. Drücken Sie ■. Die Wiedergabe wird beendet.

Über die Fernbedienung

- 1. Stecken Sie den USB-Stecker in den USB-Anschluß (Abb. 3/6) des Produkts.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▲/▼ die Wiedergabequelle USB an.

3. Drücken Sie die Taste ENTER.

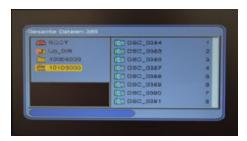


Abb. 99: USB / Dateianzeige

- Wählen Sie über die Navigationstasten ▲/▼ den gewünschten Ordner aus.
- 5. Drücken Sie die Taste ENTER.
- 6. Drücken Sie die Taste ENTER oder ▶ um die Wiedergabe zu starten.
- Drücken Sie erneut ►. Die Wiedergabe wird unterbrochen.
- Drücken Sie , um die Wiedergabe fortzusetzen.
- **9.** Drücken Sie ■. Die Wiedergabe wird beendet.

7.5 MP3 von Speicherkarte wiedergeben

Über das bedienfeld am Produkt

- Stecken Sie die Speicherkarte in den Schacht (Abb. 2/1) für die Speicherkarte.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▲/▼ die Wiedergabequelle Card Reader an.
- 3. Drücken Sie die Taste OK.



Abb. 100: USB / Dateianzeige

- Wählen Sie über die Navigationstasten ▲/▼ den gewünschten Ordner aus.
- 5. Drücken Sie die Taste OK.



- Drücken Sie die Taste OK oder ⋈ um die Wiedergabe zu starten.
- Drücken Sie erneut . Die Wiedergabe wird unterbrochen.
- Drücken Sie , um die Wiedergabe fortzusetzen.
- 9. Drücken Sie ■. Die Wiedergabe wird beendet.

Über die Fernbedienung

- 1. Stecken Sie die Speicherkarte in den Schacht (Abb. 2/1) für die Speicherkarte.
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▲/▼ die Wiedergabequelle Card Reader an.
- 3. Drücken Sie die Taste ENTER.



Abb. 101: USB / Dateianzeige

- **4.** Wählen Sie über die Navigationstasten ▲ / ▼ den gewünschten Ordner aus.
- 5. Drücken Sie die Taste ENTER.
- 6. Drücken Sie die Taste ENTER oder ⋈ um die Wiedergabe zu starten.
- 7. Drücken Sie erneut **⋈**. Die Wiedergabe wird unterbrochen.
- Drücken Sie , um die Wiedergabe fortzusetzen.
- 9. Drücken Sie ■. Die Wiedergabe wird beendet.

7.6 Wiederholmodus aktivieren

Durch Drücken der Taste REPEAT/FAV (Abb. 4/19) wird der Wiederholmodus aktiviert.

- 1 Mal drücken: Wiederholen eines Titels
- 2 Mal drücken: Wiederholen einer Datei
- 3 Mal drücken: Wiederholen aller Titel
- 4 Mal drücken: Wiederholmodus beenden

7.7 Abspielreihenfolge programmieren

Über die Fernbedienung

- Wählen Sie über die Navigationstasten ▲/▼ die gewünschte Wiedergabequelle an.
- 2. Drücken Sie die Taste OK.



Abb. 102: Dateianzeige

- 3. Wählen Sie über die Navigationstasten ▲/▼ den gewünschten Ordner aus.
- 4. Drücken Sie die Taste OK.
- Drücken Sie die Taste PROG (Abb. 4/13).
- Wählen Sie über die Navigationstasten ▲/▼ die gewünschten Titel aus und bestätigen Sie ihn jeweils mit der Taste OK.
- Wählen Sie über die Navigationstasten 4 / > die Funktion Play an, um die Abspielreihenfolge zu starten.



8 Fehlerbehebung

8.1 Störungstabelle

Fehlerbeschreibung	Ursache	Abhilfe
Produkt reagiert beim Einschalten nicht	Akku ist leer/keine Span- nungsversorgung	Schließen Sie das Produktan die Spannungsversorgung an/laden Sie den Akku & Kapitel 3.5 "Spannungsversor- gung anschließen/Akku laden" auf Seite 11.
Kein Bild und keine Tonausgabe	Akku ist leer/keine Span- nungsversorgung	Schließen Sie das Produktan die Spannungsversorgung an/laden Sie den Akku & Kapitel 3.5 "Spannungsversor- gung anschließen/Akku laden" auf Seite 11.
	Produkt ist nicht einge- schaltet	Prüfen Sie, ob das Produkt eingeschaltet ist.
	Produkt nicht richtig ange- schlossen	Prüfen Sie, ob alles richtig angeschlossen ist.
	Netzkabel ist beschädigt	Prüfen Sie, ob das Netzkabel beschädigt ist.
Bild ohne Tonausgabe	Audio-Anschlüsse nicht richtig angeschlossen	Prüfen Sie, ob die Audio-Anschlüsse richtig angeschlossen sind.
	Audio-Anschlüsse sind beschädigt	Prüfen Sie, ob die Audio-Anschlüsse beschädigt sind.
	Falscher Audioeingang angewählt	Prüfen Sie, ob der richtige Audioeingang angewählt ist.
	Lautstärkeregler zu leise eingestellt	Prüfen Sie die Stellung des Lautstärkereglers.
	Ton ist stummgeschaltet	Drücken Sie, die Mute- oder Speaker-Taste.
Tonausgabe ohne Bild	Audio-Anschlüsse nicht richtig angeschlossen	Prüfen Sie, ob alle Audio-Anschlüsse richtig angeschlossen sind.
	Audio-Anschlüsse sind beschädigt	Prüfen Sie, ob die Audio-Anschlüsse beschädigt sind.
Schlechte Bild- oder	Antenne ist falsch eingestellt	Verschieben Sie den Standort der Antenne.
Tonqualität	CD oder DVD ist beschädigt	Prüfen Sie, ob die CD oder DVD sauber und nicht ver- kratzt ist.
"CD falsch eingelegt" wird angezeigt	CD oder DVD ist beschädigt	Prüfen Sie, ob die CD oder DVD sauber und nicht ver- kratzt ist.
	CD oder DVD wird vom Produkt nicht abgespielt	Prüfen Sie, ob das CD- oder DVD-Format für das Produkt geeignet ist.
"Keine CD" wird ange- zeigt	Im Produkt ist keine CD oder DVD eingelegt	Prüfen Sie, ob eine CD oder DVD eingelegt ist.
	CD oder DVD ist falsch eingelegt	Prüfen Sie, ob die CD oder DVD richtig eingelegt ist.
	CD oder DVD ist beschädigt	Prüfen Sie, ob die CD oder DVD nicht deformiert, verschmutzt oder verkratzt ist.
Kein Bild	Antenne ist falsch eingestellt	Verschieben Sie den Standort der Antenne.
	Falscher Kanal und/oder fal- sches Land eingestellt	Stellen Sie, den richtigen Kanal und/oder das richtige Land ein.
	Empfangssignal ist zu schwach	Führen Sie, einen erneuten Kanalsuchlauf durch.



Fehlerbeschreibung	Ursache	Abhilfe
Kein Ton	Lautstärkeregler zu leise eingestellt	Prüfen Sie die Stellung des Lautstärkereglers.
	CD oder DVD ist beschädigt	Prüfen Sie, ob die CD oder DVD nicht deformiert, verschmutzt oder verkratzt ist.
	Kopfhörer am Produkt ange- schlossen	Entfernen Sie die Kopfhörer vom Produkt.
	Ton ist stummgeschaltet	Drücken Sie, die Mute- oder Speaker-Taste.
Bildschirmanzeige ist unscharf	Empfangssignal am Anten- nenstandort ist zu schwach	Verschieben Sie den Standort der Antenne.
Kein Signal	Empfangssignal am Anten- nenstandort ist zu schwach	Verschieben Sie den Standort der Antenne.
	Falsches Land eingestellt	Stellen Sie das richtige Land ein 🖔 "Land einstellen" auf Seite 25.
Dunkles Bild	Falsche Helligkeit und fal- scher Kontrast eingestellt	Stellen Sie die Helligkeit und den Kontrast neu ein.
Bildstörungen treten auf oder ein schlechter Ton bei der Wieder- gabe	Empfangssignal am Anten- nenstandort ist zu schwach	Verschieben Sie den Standort der Antenne.
Fernbedienung rea- giert nicht	Batterie entladen	Tauschen Sie die Batterie aus ∜ Kapitel 3.6 "Batterie der Fernbedienung einsetzen/tauschen" auf Seite 12.
	Batterie nicht richtig einge- legt	Prüfen Sie, ob die Batterie richtig herum eingelegt ist ∜ Kapitel 3.6 "Batterie der Fernbedienung einsetzen/ tauschen" auf Seite 12.
	Objekte zwischen Fernbedie- nung und Sensor	Richten Sie die Fernbedienung direkt auf den Sensor.
	Fernbedienung zu weit von Sensor entfernt	Benutzen Sie die Fernbedienung nicht weiter als 8 m von dem Produkt entfernt.
Tasten sind ohne Funktion	Funktionsausfall durch Blitz- schlag, statische Elektrizität oder andere externe Fak- toren	Schalten Sie das Produkt aus und wieder ein. Alternativ schalten Sie das Produkt aus, trennen es von der Stromversorgung und verbinden es wieder mit der Stromversorgung.

9 Reinigung

▲ WARNUNG!

Lebensgefahr durch elektrischen Strom!

Reinigung des Produkts und seiner Komponenten bei vorhandener Spannungsversorgung kann zu gefährlichen Situationen führen.

 Ziehen Sie stets vor der Reinigung den Netzstecker aus der Netzsteckdose.

A HINWEIS!

Sachschaden durch unsachgemäße Reinigung!

Ätzende oder scheuernde Reinigungsmittel können das Produkt und seine Komponenten beschädigen.

- Reinigen Sie das Produkt und seine Komponenten nur mit einem weichen, trockenen Reinigungstuch.
- Reinigen Sie das Produkt bei starker Verschmutzung mit einem weichen Tuch und einer milden Reinigungslösung.



10 Entsorgung



Abb. 103: Nicht im Hausmüll entsorgen

Elektrische und elektronische Bauteile sowie die enthaltenen Batterien dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden.

Batterien enthalten Schadstoffe, die nicht in die Umwelt gelangen dürfen.

Wenn das Gebrauchsende erreicht ist, entsorgen Sie das Produkt sowie die Batterien entsprechend lokal geltenden Entsorgungsbestimmungen getrennt voneinander. Versuchen Sie keinesfalls, das Produkt gewaltsam zu öffnen.

11 Energielabel

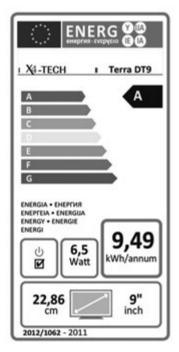


Abb. 104: Energielabel



12 Technische Daten

Allgemeine Daten

Angabe	Wert Einheit	
Artikelnummer	700683	
Laserklassifizierung	1	
Betriebstemperatur	+10 bis +40 °C	
Luftfeuchtigkeit	10 bis 75 %	
Akkutyp	Lithium	
Akkukapazität	1800 mAh	
Akkulaufzeit	≤2 h	
Ladezeit / Gerät ausgeschaltet	2,5 h	
Ladezeit / Gerät eingeschaltet	4 h	
Bildschirmgröße	9 / 22,86 Zoll/cm	
Audio-Ausgang	2 Kanäle	
Lautsprecher-Ausgangsleistung	1,9 W	
Bildsystem	PAL/NTSC	
Bildschirm	TFT-LDC Farbdisplay	
Auflösung	800x480 px	

Abmessungen und Gewicht

Angabe	Wert	Einheit
Breite	238	mm
Höhe	41	mm
Tiefe	170	mm
Gewicht	1,0	kg

Elektrische Anschlüsse

Angabe	Wert	Einheit
Betriebsspannung	100-240	V
Ausgangsspannung (0 dB)	12	V (RM S)
Leistung	≤15	w
Frequenz	~50/60	Hz
Frequenzgang (+/- 1 dB)	20 bis 20	Hz bis kHz
Signal-Rausch-Verhältnis (IHF-A)	65 bis 90	dB
Dynamikbereich	≥80	dB
D/A-Umwandler	96 / 24	KHZ / Bits
Kanaltrennung (1 kHz)	58	dB
Kanalbalance (1 dB)	0,5	dB
Auflösung des AV-Ausgang	≥500	Zeilen
Klirrfaktor	0,01	%
Schutzklasse	II	